

Výroční zpráva k podnikatelské činnosti Laboratoří Mikrochem a. s. za rok 2022

Laboratoře Mikrochem a. s. je organizace zřízená za účelem poskytování zdravotnických služeb na úseku bakteriologie, virologie, parazitologie, sérologie a imunologie a nemoci TBC. Všechna pracoviště jsou akreditována u Českého institutu pro akreditaci a nadále jsme oprávněni vydávat výsledky jako akreditovaná zdravotnická laboratoř č. 8062 podle ČSN EN ISO 15189-2013 s působností v celé Evropě. Laboratoře jsou oprávněny používat znak národního akreditačního orgánu a znak mezinárodních zkušebních a kalibračních laboratoří ILAC. Veškerá činnost a potřebné informace jsou prezentovány na vlastních webových stránkách www.michem.cz. Tento způsob prezentace a informování zdravotnické i laické veřejnosti se velmi osvědčil zejména při průběhu epidemii, popř. dostupnosti a informovanosti samoplátců.

Získání tohoto oprávnění potvrzuje fakt, že vyšetření se provádí na nejvyšší profesionální úrovni na všech našich pracovištích. Toto úsili je nutně podmíněno snahou o dosažení maximální odborné kvality a rozšiřování spektra vyšetření tak, jak to odpovídá novým poznatkům v medicíně a mikrobiologii zvláště. Postupným zaváděním nových vyšetření do praxe umožňujeme, aby pacienti byli léčeni lege artis podle zásad moderní medicíny. Odborná úroveň pracovníků je vysoká, neboť jsou všichni zapojeni do systému celoživotního vzdělávání a při absolvování atestací, či odborných kurzů dosahují vynikajících výsledků.

Skutečnost, že nedáváme přednost kvantitě před kvalitou, dokazuje úspěšné absolvování periodických kontrol Externího hodnocení kvality (EHK), kterých se všechny naše laboratoře pravidelně a úspěšně účastní u dvou nezávislých subjektů k tomu oprávněných. Tyto kontroly jsou nezbytnou podmínkou pro úspěšné završení akreditace.

Díky součinnosti všech poboček je činnost nejen ekonomicky vhodná, ale zároveň urychluje cestu od odebrání materiálu, vlastním vyšetřením a předání výsledku zpět k lékaři a pacientovi. Tím velmi racionalizuje terapii a v důsledku šetří náklady, neboť včasná cílená terapie je jistě to nejoptimálnější, co může pacienta potkat.

V roce 2022 byl dosažen nižší zisk oproti předchozímu období zejména nutnosti realizovat odložené investice a výrazným zdražováním všech vstupů způsobené energetickou krizí a válkou na Ukrajině. Celkové investice z dostupných finančních prostředků činily 2 726 tis. Kč a to na modernizaci a rozvoj přístrojového vybavení a obnovu vozového parku, a na obnovu vybavení a opravy bylo vynaloženo dalších 1 679 tis. Kč. Objem investování proti roku 2021 vzrostl z důvodu provedení odložených investic covidové doby. Jednotlivá pracoviště jsou vybavena přístroji s cílem provádět co nejkvalitnější vyšetření a udržet jejich současné spektrum.

Celkové pohledávky z obchodních vztahů k 31. 12. 2022 byly vyšší oproti loňskému roku. Zaměstnancům byl v roce 2022 vyplacen stejný objem mezd jako v roce 2021. Bylo dosaženo průměrné mzdy zaměstnanců, která koresponduje s průměrnou mzdou ostatních subjektů působících ve zdravotnictví a odráží vysokou kvalitu našich zaměstnanců. Dá se konstatovat, že úroveň mzdového a sociálního zabezpečení zaměstnanců je stabilní. Personálně je společnost stabilizována a nedochází k fluktuaci pracovníků.

V oblasti bakteriologie lékařům nabízíme široké spektrum vyšetření založených na kultivačních metodách, v jejichž rámci provádíme diagnostiku bakteriálních původců infekčních onemocnění, včetně stanovení citlivosti na antibiotika či antimykotika. V rámci bakteriologické diagnostiky provádíme i vyšetření TBC. Kromě vlastního vyšetření biologického materiálu je klinikům poskytována také konzultační činnost týkající se určeného mikroorganismu a způsobu terapie. V případě potřeby jsme schopni pružně reagovat na epidemie či jiné stavy ohrožení díky dostatečné prostorové i personální kapacitě.

U sérologických vyšetření pak probíhají konzultace o tom, zda se jedná o akutní nebo již dříve prodělanou infekci nebo o atypický průběh v souvislosti s výší a dynamikou vyšetřených protilátek, doporučujeme případně jiné vyšetření nebo konzultujeme terapii.

Na pracovišti v Šumperku již dlouhodobě máme akreditováno i autorizováno provádění kontroly horkovzdušných a parních sterilizátorů, včetně kultivace biologických indikátorů. Laboratoř v Šumperku provádí denně vyšetření protilátek na přístroji Liaison metodou CLIA. Tím došlo k významnému zkrácení doby odezvy a větší spokojenosti žadatelů.

Na pracovišti virologie standardně probíhá rutinní automatizované zpracování klinických vzorků pro PCR a RT-PCR (izolace DNA a RNA ze vzorku). Systém izolace umožňuje snížit možnost mezivzorkové kontaminace na minimum, snížit chybovost při zpracování klinických vzorků, zlepšit opakovatelnost u kvantitativního zpracování a snížit čas hands-on izolační metody. Byly zavedeny nové metody spojené s novým izolátorem. Výrazně se zvýšila izolační vzorková kapacita, což bylo zvláště kritické v době zpracování velkých sérií výtěrů na Covid.

V současné době je velká poptávka po vyšetřeních sérologických, nejčastěji vyšetřeních protilátek proti konkrétním patogenům v séru pacienta. Tato vyšetření jsou jistě velmi přínosná pro kliniky v případě, že je možno interpretovat výsledek s ohledem na historii předchozích testů. Je samozřejmě nezbytné, aby tyto opakované testy prováděla jedna laboratoř, protože jen tak je možná správná interpretace a kontrola úspěšnosti léčby. Centralizaci metod do vybraných laboratoří umožňujeme zkrácení doby vyšetření.

Parazitologie se zabývala v roce 2022 kromě vlastního mikroskopického zkoumání parazitů našich i exotických rovněž sérologickou diagnostikou. Diagnostika byla zaměřena na vyšetření střevních parazitárních nákaz, vyšetření

na *Trichomonas vaginalis*, na malárii, protilátek proti *Toxoplazma gondii*, *Toxocara canis* a *Borrelia burgdorferi* sensu lato, vyšetření na *Bordetellu pertussis* a *Bordetellu parapertussis*. Nadstavbovými vyšetřeními dokážeme zhodnotit infekci jako počínající, akutní, probíhající, odeznívající, proběhlou nebo postvakcinační protilátky. Také v tomto oboru dominuje zkušenosť odcítajícího, stejně jako to bez výjimky platí i v oborech předtím zmíněných.

Imunologická laboratoř nabízí rovněž velmi širokou paletu alergo-imunologických vyšetření jak orientačních pro primární péči, tak specializovaných pro odborná pracoviště a díky využití moderních metod zpracování si udržuje velmi vysokou kvalitu. Konkrétně se jedná o markery humorální imunity, buněčnou imunitu, proteiny akutní fáze zánětu, komplement, orgánově nespecifické autoprotilátky, vyšetření revmatoidních faktorů a to i v třídách imunoglobulinů, eozinofilní kationický protein, taktéž HLA-B27. Stanovování specifického IgE jako doplněk ke stávající diagnostice alergií. Jako další provádíme doplňková vyšetření antiinfekční imunity ve spolupráci s ostatními našimi laboratořemi.

Laboratoře Mikrochem a. s. mají své pevné místo ve zdravotní síti regionů střední a severní Moravy, kdy je nutno čím dál více činit kompromisy mezi maximálním komfortem pacienta a možnostmi, které stát prostřednictvím systému veřejného zdravotního pojištění nabízí. Je nutno konstatovat, že i v období hospodářského propadu a zosteněho konkurenčního prostředí se dařilo vysokou kvalitou práce udržet si stávající zákazníky. Bohužel v souvislosti se současnou úhradovou politikou zdravotních pojišťoven bude docházet k zúžení rozsahu poskytované zdravotní péče a vytváření relativní nedostupnosti pro některé segmenty pacientů. Budoucnost společnosti spočívá v rozšiřování nabídky vyšetření podle nejnovějších medicínských poznatků.

V Olomouci 3. 4. 2023



Ing. Wolfová Jana
předseda představenstva

Minimální záverčný výčet informací
uvedený ve Vyhlášce č. 500/2002 Sb.

ROZVÁHA
v plném rozsahu
ke dni 31. 12. 2022
(v celých tisících Kč)

Obchodní firma nebo jiný název účetní jednotky

Laboratoře Mikrochem, a.s.

Účetní jednotka donutí
obstarat záverku současné
a doruvení dohovoru příznání
za datu z příjmu

za kalendářní rok

2022

Nezvalova 984/2

779 00 Olomouc

Štědo nebo bydliště účetní jednotky
a město podnikání IÚH se od bydliště

1 x přeslužnému finančnímu účtu

IČ 60777807

Oznáč. ří	AKTIVA b	čís. č	Běžná účetní období		
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3
	AKTIVA CELKEM	1	87 275	-44 279	42 996
A.	Pohledávky za upsaný základní kapitál	2			
B.	Státá aktiva	3	61 782	-44 279	7 503
B. I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	4	733	-733	
B. I.1.	Nehmotné výsledky vývoje	5			
B. I.2.	Ocenitelná práva	6	733	-733	
B. I.2.1.	Software	7	733	-733	
B. I.2.2.	Ostatní ocenitelná práva	8			
B. I.3.	Goodwill	9			
B. I.4.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	10			
B. I.5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	11			
B. I.5.1.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehm. majetek	12			
B. I.5.2.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	13			
B. II.	Dlouhodobý hmotný majetek	14	51 049	-43 546	7 503
B. II.1.	Pozemky a stavby	15	115	-21	94
B. II.1.1.	Pozemky	16			
B. II.1.2.	Stavby	17	115	-21	94
B. II.2.	Hmotně movitá věc a jejich soubory	18	50 934	-43 525	7 409
B. II.3.	Ocenitelný rozdíl k nabývemu majetku	19			
B. II.4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	20			
B. II.4.1.	Příslušné cenné trvalých porostů	21			
B. II.4.2.	Dospělé zvířata a jejich skupiny	22			
B. II.4.3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	23			
B. II.5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	24			
B. II.5.1.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hm. majetek	25			
B. II.5.2.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	26			
B. III.	Dlouhodobý finanční majetek	27			
B. III.1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	28			
B. III.2.	Zápojky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba	29			
B. III.3.	Podíly - podstatný vliv	30			
B. III.4.	Zápojky a úvěry - podstatný vliv	31			
B. III.5.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	32			
B. III.6.	Zápojky a úvěry - ostatní	33			
B. III.7.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	34			
B. III.7.1.	Jiný dlouhodobý finanční majetek	35			
B. III.7.2.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek	36			

Oznac.	AKTIVA	č.t.	Běžné četné období		
			Brutto	Korekce	Netto
a.	b	c.	1	2	3
C.	Oběžná aktiva	37	35 262		35 262
C. I.	Zásoby	38	415		415
C. I.1.	Materiál	39	415		415
C. I.2.	Nedokončená výroba a položovary	40			
C. I.3.	Výrobky a zboží	41			
C. I.3.1.	Výrobky	42			
C. I.3.2.	Zboží	43			
C. I.4.	Mladi a ostatní zvířata a jejich ekupiny	44			
C. I.5.	Poskytnuté zálohy na zásoby	45			
C. II.	Pohledávky	46	11 837		11 837
C. II.1.	Dlouhodobé pohledávky	47	3		3
C. II.1.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	48			
C. II.1.2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	49			
C. II.1.3.	Pohledávky - podstatný vliv	50			
C. II.1.4.	Odešřená daňová pohledávka	51			
C. II.1.5.	Pohledávky - ostatní	52	3		3
C. II.1.5.1.	Pohledávky za společníky	53			
C. II.1.5.2.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	54	3		3
C. II.1.5.3.	Dohadná účty aktivní	55			
C. II.1.5.4.	Jiné pohledávky	56			
C. II.2.	Krátkodobé pohledávky	57	11 834		11 834
C. II.2.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	58	11 075		11 075
C. II.2.2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	59			
C. II.2.3.	Pohledávky - podstatný vliv	60			
C. II.2.4.	Pohledávky - ostatní	61	769		769
C. II.2.4.1.	Pohledávky za společníky	62			
C. II.2.4.2.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	63			
C. II.2.4.3.	Stále - daňové pohledávky	64	446		446
C. II.2.4.4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	65	313		313
C. II.2.4.5.	Dohadná účty aktivní	66			
C. II.2.4.6.	Jiné pohledávky	67			
C. II.3.	Časové rozšíření aktív	78			
C. II.3.1.	Náklady příštích období	79			
C. II.3.2.	Komplexní náklady příštích období	80			
C. II.3.3.	Příjmy příštích období	81			
C. III.	Krátkodobý finanční majetek	68			
C. III.1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	69			
C. III.2.	Ostatní krátkodobý finanční majetek	70			
C. IV.	Peněžní prostředky	71	23 010		23 010
C. IV.1.	Peněžní prostředky v pokladně	72	107		107
C. IV.2.	Peněžní prostředky na účtech	73	22 903		22 903
D.	Časové rozšíření aktív	74	231		231
D. 1.	Náklady příštích období	75	231		231
D. 2.	Komplexní náklady příštích období	76			
D. 3.	Příjmy příštích období	77			

Oznář.	PASIVA	čísl.	Stav v běžném období
	b	c	d
	PASIVA CELKEM	1	42 986
A.	Vlastní kapitál	2	28 202
A. I.	Základní kapitál	3	12 000
A. I.1.	Základní kapitál	4	12 000
A. I.2.	Vlastní podíly (-)	5	
A. I.3.	Změny základního kapitálu	6	
A. II.	Ážlo a kapitálové fondy	7	
A. II.1.	Ážlo	8	
A. II.2.	Kapitálové fondy	9	
A. II.2.1.	Ostatní kapitálové fondy	10	
A. II.2.2.	Ocenovací rozdíly z přeconění majetku a závazků (+/-)	11	
A. II.2.3.	Ocenovací rozdíly z přeconění jiných přeměnných obchodních korporací (+/-)	12	
A. II.2.4.	Rozdíly z přeměn obchodních korporací (+/-)	13	
A. II.2.5.	Rozdíly z ocenění jiných přeměnných obchodních korporací (+/-)	14	
A. III.	Fondy ze zisku	15	8 940
A. III.1.	Ostatní rezervní fondy	16	2 400
A. III.2.	Statutární a ostatní fondy	17	6 540
A. IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	18	657
A. V.1.	Nerozdělený zisk nebo neuhraněná ztráta minulých let (+/-)	19	657
A. V.2.	Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	21	
A. V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období	22	4 606
A. VI.	Rozhodnutí o zálohové výplati podílu na zisku	23	
B. + C.	Cíži zdroje	24	16 532
B.	Rezervy	25	
B. 1.	Rezerva na důchody a podobné závazky	26	
B. 2.	Rezerva na daň z příjmů	27	
B. 3.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů	28	
B. 4.	Ostatní rezervy	29	
C.	Závazky	30	16 532
C. I.	Dlouhodobé závazky	31	605
C. I.1.	Vydané dluhopisy	32	
C. I.1.1.	Vyměnitelné dluhopisy	33	
C. I.1.2.	Ostatní dluhopisy	34	
C. I.2.	Závazky k úverovým institucím	35	
C. I.3.	Dlouhodobé přijaté zálohy	36	
C. I.4.	Závazky z obchodních vztahů	37	
C. I.5.	Dlouhodobé smlouvy k úhradě	38	
C. I.6.	Závazky - ovládání nebo ovládající osoba	39	
C. I.7.	Závazky - podstatný vliv	40	
C. I.8.	Odklázený daňový závazek	41	605
C. I.9.	Závazky - ostatní	42	
C. I.9.1.	Závazky ke společníkům	43	
C. I.9.2.	Dohodně členy pasivní	44	
C. I.9.3.	Jiné závazky	45	

Obrázek a	PASIVA b	číslo c	Stav v počátku období d
C. II.	Krátkodobé závazky	46	15 927
C. II.1.	Vydané dluhopisy	47	
C. II.1.1.	Vyměnitelné dluhopisy	48	
C. II.1.2.	Ostatní dluhopisy	49	
C. II.2.	Závazky k úvěrovým institucím	50	
C. II.3.	Krátkodobé přijaté zálohy	51	
C. II.4.	Závazky z obchodních vztahů	52	1 488
C. II.5.	Krátkodobé směnky k úhradě	53	
C. II.6.	Závazky - ovládané nebo ovládačící osoba	54	
C. II.7.	Závazky - podstatný vliv	55	
C. II.8.	Závazky - cestní	56	14 439
C. II.8.1.	Závazky ke společníkům	57	
C. II.8.2.	Krátkodobé finanční výpomoci	58	
C. II.8.3.	Závazky k zaměstnancům	59	21
C. II.8.4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdrav. pojištění	60	1 317
C. II.8.5.	Stát - daňové závazky a dotace	61	214
C. II.8.6.	Dohadné čísla pasivů	62	10 400
C. II.8.7.	Jiné závazky	63	2 487
C. III.	Časově rozlišení pasív	67	
C. III. 1.	Výdaje příštích období	68	
C. III. 2.	Výnosy příštích období	69	
D.	Časově rozlišení pasív	64	" 262
D. 1.	Výdaje příštích období	65	262
D. 2.	Výnosy příštích období	66	

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

Minimální závazný výčet informací
uvedený ve Vyhlášce č. 600/2002 Sb.

v plném rozsahu
ke dni 31. 12. 2022
(v celých tisících Kč)

Obchodní firma nebo jiný název dílny jednotky

Laboratoř Mikrochem, a.s.

za kalendářní rok
2022

Sídlo nebo bydliště dílny jednotky
a město podnikání liší se od bydliště

Dílna jednotka dočasně
dělají závěrku současné
a doručují daňového přiznání
za dobu z předešlého

Nezvalova 884/2
779 00 Olomouc

IČ 60777907

1 x příslušnému finančnímu obdobu

Označení a	TEXT b	číslo c	Skutečnost v ú
			běžném 1
I.	Tržby za prodej výrobků a služeb	1	93 846
II.	Tržby za prodej zboží	2	
A.	Výkonová spořebla	3	38 638
A. 1.	Náklady vynaložené na prodané zboží	4	
A. 2.	Spotřeba materiálu a energie	5	25 684
A. 3.	Služby	6	10 754
B.	Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)	7	
C.	Aktivace (-)	8	
D.	Osobní náklady	9	49 683
D. 1.	Mzdové náklady	10	36 797
D. 2.	Náklady na soc. zabezpečení, zdr. pojištění a ost. náklady	11	12 886
D. 2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	12	12 167
D. 2.2.	Ostatní náklady	13	699
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	14	2 775
E. 1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	15	2 775
E. 1.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmot. a hmot. majetku - lvačné	16	2 775
E. 1.2.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmot. a hmot. majetku - dočasné	17	
E. 2.	Úpravy hodnot zásob	18	
E. 3.	Úpravy hodnot pohledávek	19	
III.	Ostatní provozní výnosy	20	861
III. 1.	Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	21	346
III. 2.	Tržby z prodaného materiálu	22	10
III. 3.	Jiné provozní výnosy	23	506
F.	Ostatní provozní náklady	24	456
F. 1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	25	
F. 2.	Prodaný materiál	26	10
F. 3.	Dané a poplatky	27	26
F. 4.	Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	28	
F. 5.	Jiné provozní náklady	29	420
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	30	6 175

Označení a	TEXT b	č.j. d	Skutečnost v ú běžném 1	
IV.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly	31		
IV. 1.	Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba	32		
IV. 2.	Ostatní výnosy z podílů	33		
G.	Náklady vynaložené na prodané podíly	34		
V.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	35		
V. 1.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku - ovládané nebo ovládající osoba	36		
V. 2.	Ostatní výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	37		
H.	Náklady související s ostatním dlouhodobým finančním majetkem	38		
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	39	487	
VI. 1.	Výnosové úroky a podobné výnosy - ovládaná nebo ovládající osoba	40		
VI. 2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	41	487	
I.	Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti	42		
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	43		
J. 1.	Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	44		
J. 2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	45		
VII.	Ostatní finanční výnosy	46		
K.	Ostatní finanční náklady	47	51	
* Finanční výsledek hospodaření (+/-)	48	436		
** Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	49	5 611		
L.	Daň z příjmů	50	1 006	
L. 1.	Daň z příjmů splatná	51	974	
L. 2.	Daň z příjmů odložená (+/-)	52	32	
** Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	53	4 605		
M.	Převod podílu na výsledek hospodaření společníkům (+/-)	54		
*** Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	55	4 605		
* Celkový obrat za účetní období	56	95 194		

Přehled o peněžních tocích

ke dni 31. 12. 2022

(v celých tisících Kč)

za kalendářní rok 2022

Laboratoře Mikrochem, a.s., Nezvalova 984/2, 779 00 Olomouc

IČ
60777907

Ozn.	text	běžné období
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	24 476
Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti (provozní činnost)		
Z.	Účetní zisk nebo ztráta z běžné činnosti před zdaněním	5 611
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace (A.1.1. až A.1.6.)	1 943
A.1.1.	Odpisy stálých aktiv, a dále umořování opravné položky k nabytému majetku	2 775
A.1.2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	
A.1.3.	Zisk (ztráta) z prodeje stálých aktiv	-345
A.1.4.	Výnosy z dividend a podílů na zisku	
A.1.5.	Vyučtované nákladové úroky s výjimkou kapitalizovaných úroků a vyučtované výnosové úroky	-487
A.1.6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	
A.*	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami pracovního kapitálu a mimořádnými položkami (Z. + A.1.)	7 654
A.2.	Změny stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu (A.2.1. až A.2.4.)	-534
A.2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti, aktivních účtů časového rozlišení a dohodných účtů aktivních	-1 708
A.2.2.	Změna stavu krátkodobých závazků z provozní činnosti, pasivních účtů časového rozlišení a dohodných účtů pasivních	999
A.2.3.	Změna stavu zásob	175
A.2.4.	Změna stavu krátkodobého finančního majetku nespadajícího do peněžních prostředků	
A.**	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a mimořádnými položkami (A.* + A.2.)	7 020
A.3.	Vyplacené úroky s výjimkou kapitalizovaných úroků	
A.4.	Přijaté úroky	487
A.5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost a za domérky daně za minulá období	-1 416
A.6.	Rozdíl mezi příjmy a tržbou z prodeje stálých aktiv	
A.7.	Přijaté dividendy a podíly na zisku	
A.***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti (A.** + A.3. + A.4. + A.5. + A.6. + A.7.)	6 091

Peněžní toky z investiční činnosti		
B.1.	Výdaje spojené s nabytím slálých aktiv	-2 726
B.2.	Příjmy z prodeje slálých aktiv	346
B.3.	Zápojčky a úvěry spřízněným osobám	
B.***	Čistý peněžní tok vztahující se k Investiční činnosti (B.1. + B.2. + B.3.)	-2 381
Peněžní toky z finančních činností		
C.1.	Dopady změn dlouhodobých závazků, popř. krátkodobých závazků, které spadají do oblasti finanční činnosti	32
C.2.	Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty (C.2.1. až C.2.6.)	-5 208
C.2.1.	Zvýšení peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů z titulu zvýšení základního kapitálu	
C.2.2.	Vyplacení podílu na vlastním kapitálu společníků	
C.2.3.	Další vklady peněžních prostředků společníků a akcionářů	
C.2.4.	Úhrada ztráty společníky	
C.2.5.	Přímé platby nevrub fondů	
C.2.6.	Vyplacené dividendy nebo podíly na zisku včetně zaplacené srážkové daně	-5 208
C.***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti (C.1. + C.2.)	-5 176
Peněžní toky celkem		
F.	Čisté zvýšení, nebo snížení peněžních prostředků (A.*** + B.*** + C.***)	-1 486
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci účelního období (P. + F.)	23 010

Přehled o změnách vlastního kapitálu

ke dni 31. 12. 2022

(v celých tisících Kč)

za kalendářní rok 2022

Laboratoře Mikrochem, a.s., Nezvalova 984/2, 779 00 Olomouc

IC
60777907

Text	sledovaném
A. Základní kapitál zapsaný v obchodním rejstříku (účet 411)	
1. počáteční zůstatek	12 000
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	12 000
B. Základní kapitál nezapsaný (účet 419)	
1. počáteční zůstatek	
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	
C. A.+/-B. se zohledněním účtu 252	
1. počáteční zůstatek A. +/- B.	12 000
2. počáteční zůstatek vlastních akcií a obchodních podílů	
3. zvýšení stavu účtu 252	
4. snížení stavu účtu 252	
5. konečný zůstatek účtu 252	
6. konečný zůstatek A. +/- B. se zohledněním účtu 252	12 000
D. Emplacení ážio (účet 412)	
1. počáteční zůstatek	
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	
E. Rezervní fondy (účet 421)	
1. počáteční zůstatek	2 400
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	2 400
F. Ostatní fondy ze zisku (účet 427)	
1. počáteční zůstatek	6 540
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	6 540
G. Kapitálové fondy (účet 413)	
1. počáteční zůstatek	
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	
H. Rozdíly z přecenění nezahrnuté do výsledku hospodaření (účty 414)	
1. počáteční zůstatek	
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	
I. Zisk účetních období (účet 428 + zůstatek na straně D účet 431)	
1. počáteční zůstatek	655
2. zvýšení	2
3. snížení	
4. konečný zůstatek	657
J. Ztráta účetních období (účet 429 + zůstatek na straně MD účtu 431)	
1. počáteční zůstatek	
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	

JI. Jiný výsledek minulých období (účet 426)	
1. počáteční zůstatek	
2. zvýšení	
3. snížení	
4. konečný zůstatek	4 605
K. Zisk / ztráta za účetní období po zdanění	
X. Vlastní kapitál celkem	
1. počáteční zůstatek	30 177
2. zvýšení	-3 975
3. snížení	
4. konečný zůstatek	26 202

Příloha k účetní závěrce

k rozvahovému dni 31.12.2022

Obecné údaje

Obchodní jméno: Laboratoře Mikrochem a. s.

Sídlo: Nezvalova 984/2, Olomouc

Právní forma: akciová společnost

Identifikační číslo: 60777907

Den vzniku: 21. února 1994

Předmět činnosti: - ambulantní péče (laboratoř); obor zdravotní péče:

- lékařská mikrobiologie,

- alergologie a klinická imunologie

- výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3
živnostenského zákona

Statutární orgán – předseda představenstva Ing. Wolfová Jana,
místopředseda představenstva Mgr. Martinů Tereza
člen představenstva RNDr. Vála Miloslav

Způsob zastupování: vzájemně – jednají samostatně

Dozorčí rada: předseda MUDr. Sázelová Jitka
člen Mgr. Čekanová Luboslava PhD.
člen Štěpánková Lenka

Základní kapitál: 12 000 tis. Kč

Osoby s 20 a více procenty na základním kapitálu:

MUDr. Šutová Helena 20 %, Mgr. Čekanová Luboslava, Ph.D. 20 %

Změny v obchodním rejstříku:

Nebyly

Organizační struktura:

Laboratoře tvoří kompaktní celek.

Účetní jednotka nevlastní žádné podíly v jiných účetních jednotkách.

3. Průměrný počet zaměstnanců a výše osobních nákladů:

Zaměstnanci – průměrný počet	celkem	z toho řídící pracovníci
2022	79	7
Mzdové náklady (tis.Kč)		
2022	38 797	5 500
Náklady na sociální zabezpečení (tis. Kč)		
2022	12 167	1 818
Sociální náklady (tis. Kč)		
2022	699	62
Osobní náklady celkem (tis. Kč)		
2022	49 663	7 380

Odměny členů statutárních a dozorčích orgánů v tis. Kč: 240 v roce 2022.

4. Půjčky, úvěry a poskytnuté záruky u společníků, členů statutárních orgánů a řídících pracovníků nebyly poskytnuty ani v roce 2021 ani v roce 2022.

Informace o použitých účetních metodách, obecných účetních zásadách a způsobech oceňování

1A. Tato účetní závěrka je sestavena za předpokladu nepřetržitosti trvání účetní jednotky.

1. **Oceňování majetku** je v souladu s § 24 a 25 zákona o účetnictví č.563/91 Sb., pro účtování zásob používáme způsob B dle Vyhlášky MF č. 500/2002 Sb.
2. **Způsob ocenění:**
 - zásob nakupovaných a vytvořených ve vlastní režii
 - dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku vytvořeného vlastní činností
 - cenných papírů a majetkových účastí

Nakupované zásoby se oceňují pořizovacími cenami, které zahrnují ceny pořízení včetně nákladů s jejich pořízením souvisejících, např. doprava, clo, pojistné a další slevy nebo příplatky, které si dodavatel účtuje k ceně.

Zásoby vytvořené ve vlastní režii – Společnost nevlastní:

- zásoby nedokončené výroby jsou oceňovány ve výši skutečných nákladů
- výrobky vlastní výroby jsou oceňovány vlastními náklady stanovenými na podkladě plánových kalkulací

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek nakoupený je oceněn pořizovací cenou včetně výdajů spojených s jeho pořízením.

Cenné papíry a majetkové účasti jsou oceněny pořizovacími cenami.

Reprodukční pořizovací cena odpovídá kvalifikovanému ocenění patřičného majetku v daném čase.

3. **Vedlejší pořizovací náklady**, které se obvykle zahrnují do pořizovacích cen nakupovaných zásob a druhý nákladů zahrnované do cen zásob stanovených na úrovni vlastních nákladů:
 - do pořizovacích cen nakoupených zásob se zahrnují i vedlejší pořizovací náklady, které jsou při příjmu na sklad známy např. dopravné
 - vedlejší pořizovací náklady, které jsou známy až po zařazení nakoupených zásob na sklad, se rozpouští měsíčně podle druhu zásob, na které byly vynaloženy
 - do cen stanovených na úrovni plánovaných nebo skutečných nákladů se žádné vedlejší pořizovací náklady nezahrnují.

Kalkulační vzorec pro stanovení vlastních nákladů

Položky kalkulačního vzorce účty

1. Nakoupený materiál	501
2. Výrobky vlastní výroby	613
3. Ostatní přímé náklady a služby	502, 503, 504, 554, 562, 582, 597, sk. 51, 53, 54
4. Mzdové a osobní náklady	sk. 52
5. Odpisy dlouhodobého hmot. majetku	551
6. Vnitropodnikové služby	
7. Výrobní režie	

- 4. Podstatné změny způsobu oceňování, postupů odpisování a postupů účtování oproti předcházejícímu účelnímu období s uvedením důvodů těchto změn, ovlivňujících výši majetku, závazků a hospodářského výsledku.**

Žádné podstatné změny oproti minulému období nebyly.

5. Opravné položky k majetku

Opravné položky k majetku byly vytvořeny na podkladě údajů inventarizace v souladu s ustanovením § 26, odst.1 a 2 zákona o účetnictví. Opravné položky k majetku nebyly v účelním období 2020 tvořeny.

Opravné položky byly tvořeny k pohledávkám za dlužníky v konkursním řízení a vyrovávacím řízení ve výši 100 % přihlášených pohledávek a k pohledávkám po lhůtě splatnosti dle pravidel pro zákonné opravné položky nehledě na podmínky ohledně výše pohledávek a způsobu vymáhání, ani na podmínky promlčení. Opravné položky k majetku nebyly v účelním období 2020 tvořeny z důvodu, že nevznikly žádné tituly na jejich tvorbu.

Opravné položky byly vytvořeny dle § 8 a 8a, zákona č. 593/92 Sb. o rezervách pro zajištění základu daně z příjmů, kdyby vznikly tituly na jejich tvorbu.

6. Způsob sestavení odpisových plánů pro dlouhodobý majetek a použité odpisové metody pro stanovení účetních odpisů:

Skupina majetku	Životnost
Dlouhodobý hmotný majetek	
Budovy, haly a stavby	30
stroje, přístroje, zařízení	5

Počítače, kancel.stroje	3
dopravní prostředky	5
Inventář	2
Dlouhodobý nehmotný majetek:	
zřizovací výdaje	5
software	3
ocenitelná práva	5

Dlouhodobý majetek se odpisuje zrychleně dle stanoveného koeficientu v roční sazbě poté, kdy byl zařazen do užívání.

7. Způsob uplatněný při přepočtu údajů v cizích měnách

Při přepočtu na českou měnu bylo postupováno v souladu se zákonem o účetnictví a Vyhlášky ke stanovení účetní závěrky pro podnikatele. Pro přepočet cizí měny na českou ke dni uskutečnění účetního případu používáme denních kursů platných v den uskutečnění účetního případu a k datu sestavení účetní závěrky.

Den uskutečnění účetního případu je ve společnosti stanoven:

- faktury vydané - den vystavení faktury
- faktury přijaté - datum dle prezenčního razítka.

Doplňující informace k rozvaze a výkazu zisků a ztrát

Významné položky pro hodnocení finanční a majetkové pozice podniku a významné události, ke kterým došlo mezi datem účetní závěrky a datem předání výkazů nejsou.

Rozpis hmotného a nehmotného majetku kromě pohledávek v tis. Kč.

Dlouhodobý majetek	PC 2022	O 2022	ZC 2022
Pozemky	0	0	0
Budovy, stavby	115	4	94
Samostal. movitě věci	47 662	2 771	7 409
Inventář	0	0	0
zřizovací výdaje			
Software	733	0	0
ocenitelná práva			
Poskytnuté zálohy na DM	0	0	0

Vysvětlivky zkratek:

PC - pořizovací cena, O – odpisy, ZC - zůstatková cena

Dlouhodobý hmotný majetek pořizovaný formou finančního pronájmu evidovaný na podrozvahových účtech:

Účetní jednotka nemá hmotný majetek pořizovaný formou finančního pronájmu.

Přehled o přírůstcích a úbytcích DHM v návaznosti na rozvahu

Pořizovací cena dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku v tis. Kč

Majetek	PS	N	P	L	KS
Budovy	115				115
Nedokončený DHM	0				0
Sam.movité věci	47 662	2 726	818	728	48 843
Inventář					
Pozemky	0			0	0
DDHM	2 091			0	2 091
Nehmotný majetek	733				733
Celkem	50 601	2 726	818	728	51 782

Vysvětlivky zkratek:

PS - počáteční stav

N - nákup

P - prodej

L - vyřazení likvidaci

KS - konečný stav

Oprávky k dlouhodobému hmotnému a nehmotnému majetku v tis. Kč

Majetek	PS	O	PCP	PCV	KS
Budovy	17	4			21
Sam.mov.věci	40 208	2 771	817	728	41 434
Inventář					
Trvalé porosty					
Zvlášta					
Pozemky	0				0
DDHM	2 091				2 091
Nehmotný majetek	733				733
Celkem	43 049	2 775	817	728	44 279

Vysvětlivky zkratek:

PS - počáteční stav

O - odpisy

PCP - pořizovací cena při prodeji

PCV - pořizovací cena při vyřazení

Přebytek DHM se vyúčtuje jako plně odepsaný.

Veškerý DDHM je evidovaný mimoúčetně.

Změna stavu dlouhodobého majetku v tis. Kč

Skupina DM	Rok	Pořizovací cena	Zůstávková cena
Nehmotný DM	2022	733	0
Budovy, haly a stavby	2022	115	94
Soubor mobilých věcí	2022	47 662	7 409
Pozemky	2022	0	0
Finanční investice	2022	-	-

Rozpis hmotného majetku, který je zatížen zástavním právem

Název	Forma zajistění
Není	

Pohledávky

	2022
Souhrnná výše krát. pohledávek v tis. Kč	11 837
z toho:	
- do 90 dnů po lhůtě splatnosti	3 023
- do 180 dnů po lhůtě splatnosti	121
- do 365 dnů po lhůtě splatnosti	
- nad 1 rok	
-po lhůtě splatnosti do 31.12.1994	

Vlastní kapitál**Základní kapitál**

Počáteční stav	12 000
Zvýšení	
Snížení	
Konečný stav	12 000

Ostatní kapitálové fondy	2022
Počáteční stav	0
Zvýšení	
Snižení	
Konečný stav	0
Oceňovací rozdíly z kapitálových účastí	
Počáteční stav	
Zvýšení	
Snižení	
Konečný stav	
Zákonný rezervní fond	
Počáteční stav	2 400
Zvýšení	
Snižení	
Konečný stav	2 400
Statutární fondy	
Počáteční stav	
Zvýšení	
Snižení	
Konečný stav	
Ostatní fondy	
Počáteční stav	6 540
Zvýšení	
Snižení	
Konečný stav	6 540
Nerozdělený zisk minulých let	
Počáteční stav	655
Zvýšení	2
Snižení	
Konečný stav	657

Návrh na rozdělení hospodářského výsledku běžného účetního období

Nerozdělený zisk 4 605 tis. Kč

Dividendy 4 604 tis. Kč

Základní kapitál a.s.

Zapsaný základní kapitál 12 000 tis. Kč

Závazky

2022

Souhrnná výše krátk. závazků v tis. Kč	15 927
z nichž po lhůtě splatnosti do 90 dní	17

Rezervy jednotlivé zákonné a ostatní

Druh rezervy	počáteční stav	tvorba	čerpání	konečný stav
Zákonné	0			0
- opravy HIM	0			0
- sanace a rekultivace				
Ostatní				

Výnosy z běžné činnosti rozvržené podle hlavních činnost podniku v členění na
tuzemsko a zahraničí v tis. Kč:

Činnost	Rok	tuzemsko	Zahraničí
Zdravot. služby	2022	93 846	0

Celkové výdaje vynaložené za účelní období na výzkum a vývoj byly 0 tis. Kč.

Odložená daň k 31.12.2022 - Laboratoře

Mikrochem, a.s. 19%

položka	účet	daňová	účelní	rozdíl	pozn.
ZC		4 319	7 503	-3 184	závazek
opravné položky :					
Zásoby materiál	191	415	415	0	pohledávka
Pohledávky	391	11 075	11 075	0	pohledávka
daňová ZH pohl. Účelní ZH pohl.					
<i>nedaňové rezervy :</i>					

rezerva na nevyčerp.dovolenou daňové rezervy: - na opravu staveb	454	0	0	0	pohledávka
	451	0	0	0	pohledávka
ostatní přechodné rozdíly:					
nezaplacené pojistné SZ,ZP		0	0	0	pohledávka
náklady ze smluvních pokut					
neuhr. v r. 20		0	0	0	pohledávka
výnosy ze smluvních pokuty-z					
r.20-neuhr.		0	0	0	pohledávka
daňová ztráta		0	0	0	pohledávka
nevýčerpaná reinvestice		0	0	0	pohledávka
celkem			-3 184	závazek	
					odložený daňový
odložená daň z příjmů	481			-605	závazek
				32	592/481
odložena daň z příjmů					
stav k 31.12.2022	481			-605	závazek
předpis za rok 2022				32	592/481

Informace o schválení osoby auditora

Pro sledované období statutární orgán schválil osobu auditora a auditorem pověřil auditorskou společnost INTERAUDIT LUTO 21, s.r.o., které náleží odměna za povinný audit roční účetní závěrky 109 tis. Kč včetně DPH. Jiné ověřovací služby nebyly poskytnuty.

Události po datu sestavení účetní závěrky

Zvážili jsme všechny potencionální dopady války na Ukrajině na naše podnikatelské aktivity a dospěli jsme k závěru, že nebudou mít dopad na nepřetržitost trvání naší účetní jednotky. Momentálně se projevuje vysoká inflace v souvislosti s jednotlivými etapami války. Máme zvýšené výdaje na zdravotnický materiál, ceny energií jsou pro rok 2023 zafixované.

Okamžik seslavení účetní závěrky: 4.4. 2022



INTERAUDIT LUTO 21, s.r.o., U chaloupek 14/13, 182 00 Praha 8

IČO: 60753994

Oddíl: C., vložka: 79380

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

o ověření účetní závěrky společnosti

Laboratoře Mikrochem a.s.

Nezvalova 984/2, 772 00 Olomouc

IČO: 60777907, zapsaná u Krajského soudu v Ostravě, oddíl: B, vložka: 3567
za rok 2022

Tento výrok auditora je určen pro akcionáře společnosti Laboratoře Mikrochem a.s.

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti Laboratoře Mikrochem a.s. („Společnost“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31.12.2022, výkazu zisku a ztráty, přehledu o peněžních tokech a přehledu o změnách ve vlastním kapitálu za období od 1.1.2022 do 31.12.2022, jako i přílohy k této účetní závěrce, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o Společnosti jsou uvedeny v části Obecné údaje, přílohy k této účetní závěrce.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace Společnosti k 31.12.2022, a nákladů, výnosů, výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok 2022, v souladu s českými účetními předpisy.